



**T.C.**  
**KIRŞEHİR AHI EVRAN ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜFREDAT VE DERS İÇERİKLERİ FORMU**

**DÖNEMLERE GÖRE MÜFREDAT VE AKTS ÇİZELGESİ**

<b>Akademik Birim</b>	<b>Fen Bilimleri Enstitüsü</b>
<b>Bölüm / Anabilim Dalı</b>	<b>Biyosistem Mühendisliği Anabilim Dalı</b>
<b>Bilim Dalı / Program</b>	<b>Uzaktan Eğitim Tezsiz Yüksek Lisans</b>
<b>Müfredatın Uygulamaya Başlayacağı Eğitim-Öğretim Yılı</b>	<b>2020-2021</b>

**YÜKSEK LİSANS**

**I. YARIYILI**

<b>DERS KODU</b>	<b>ZORUNLU / SEÇMELİ</b>	<b>DERS ADI</b>	<b>T</b>	<b>U</b>	<b>K</b>	<b>AKTS</b>
106111301	Zorunlu	Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği	3	0	3	6
1061SEÇ-1	Seçmeli	Seçmeli-1	3	0	3	6
1061SEÇ-1	Seçmeli	Seçmeli-1	3	0	3	6
1061SEÇ-1	Seçmeli	Seçmeli-1	3	0	3	6
1061SEÇ-1	Seçmeli	Seçmeli-1	3	0	3	6
<b>TOPLAM</b>			<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>30</b>

**Seçmeli-1**

106111201	Seçmeli	Ekim, Bakım ve Gübreleme Makinaları Tasarımı	3	0	3	6
106111202	Seçmeli	Tarımsal Mekanizasyonda Zaman ve Hareket Etüdü	3	0	3	6
106111203	Seçmeli	Tarımda Enerji	3	0	3	6
106111204	Seçmeli	Tarım Makinaları İmalatında Bilgisayar Destekli Tasarım Teknikleri	3	0	3	6
106111205	Seçmeli	Hassas Uygulamalı Tarım	3	0	3	6
106111206	Seçmeli	Ergonomi ve İş Güvenliği	3	0	3	6
106111207	Seçmeli	Tarımsal Yapılarda Cad Uygulamaları	3	0	3	6
106111208	Seçmeli	Tarımsal Üretim Yapılarında Çevre Denetimi	3	0	3	6
106111209	Seçmeli	Gübre Depolama Yapılarının Tasarımı ve İşletilmesi	3	0	3	6
106111210	Seçmeli	Sulama Yönünden Toprak-Bitki-Su İlişkileri	3	0	3	6
106111211	Seçmeli	Atıksuların Sulamada Kullanılması	3	0	3	6



**T.C.**  
**KIRŞEHİR AHI EVRAN ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜFREDAT VE DERS İÇERİKLERİ FORMU**

106111212	Seçmeli	Tarla Sulama Sistemlerinin Değerlendirilmesi	3	0	3	6
106111213	Seçmeli	Bitki Su tüketimi	3	0	3	6
<b>II.YARIYILI</b>						
<b>DERS KODU</b>	<b>ZORUNLU / SEÇMELİ</b>	<b>DERS ADI</b>	<b>T</b>	<b>U</b>	<b>K</b>	<b>AKTS</b>
1061SEÇ-2	Seçmeli	Seçmeli-2	3	0	3	6
1061SEÇ-2	Seçmeli	Seçmeli-2	3	0	3	6
1061SEÇ-2	Seçmeli	Seçmeli-2	3	0	3	6
1061SEÇ-2	Seçmeli	Seçmeli-2	3	0	3	6
1061SEÇ-2	Seçmeli	Seçmeli-2	3	0	3	6
<b>TOPLAM</b>			<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>30</b>
<b>Seçmeli-2</b>						
106112201	Seçmeli	Tarım Makinalarında Yağ Hidroliği ve Kontrol Sistemleri	3	0	3	6
106112202	Seçmeli	Boyutsal Analiz ve Modelleme Tekniklerinin Biyosistem Mühendisliğine Uygulanması	3	0	3	6
106112203	Seçmeli	Ürün İşleme Tekniği	3	0	3	6
106112204	Seçmeli	Mekanizasyon Seçimi ve Planlama Teknikleri	3	0	3	6
106112205	Seçmeli	Biyosistem Mühendisliğinde Mesleki İngilizce	3	0	3	6
106112206	Seçmeli	Tarımda Sürdürülebilir Kaynak Yönetimi: Su, Enerji ve Gıda İlişkileri	3	0	3	6
106112207	Seçmeli	Hayvansal Üretim Yapılarının Tasarımı	3	0	3	6
106112208	Seçmeli	Bitkisel Üretim Yapılarının Tasarımı	3	0	3	6
106112209	Seçmeli	Yapı Malzemeleri Deney Yöntemleri	3	0	3	6
106112210	Seçmeli	Sulama Mühendisliğinde Araştırma Teknikleri	3	0	3	6
106112211	Seçmeli	Sulama Suyu Kalitesi	3	0	3	6
106112212	Seçmeli	Kültür Bitkilerinin Sulanması	3	0	3	6
106112213	Seçmeli	Sulama Programlama Teknikleri	3	0	3	6



**T.C.**  
**KIRŞEHİR AHİ EVRAN ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜFREDAT VE DERS İÇERİKLERİ FORMU**

<b>III YARIYILI</b>						
<b>DERS KODU</b>	<b>ZORUNLU / SEÇMELİ</b>	<b>DERS ADI</b>	<b>T</b>	<b>U</b>	<b>K</b>	<b>AKTS</b>
<b>106121101</b>	<b>Zorunlu</b>	<b>Dönem Projesi</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>30</b>
<b>TOPLAM</b>			<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>30</b>